



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

1 Σεπτεμβρίου 2017

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

Αρ. Φύλλου 224

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Καθορισμός οριογραμμών αιγιαλού - παραλίας - παλαιού αιγιαλού στην περιοχή εκβολών ποταμού Αποσελέμη Δήμου Χερσονήσου Ν. Ηρακλείου.
- 2 Καθορισμός αποδέκτη διάθεσης των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) των νεοπολεοδομηθεισών περιοχών μεταξύ της Ν. Καλλικράτειας και Ν. Ηράκλειας του Δήμου Ν. Προποντίδας.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 2860

(1)

Καθορισμός οριογραμμών αιγιαλού - παραλίας - παλαιού αιγιαλού στην περιοχή εκβολών ποταμού Αποσελέμη Δήμου Χερσονήσου Ν. Ηρακλείου.

Η ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΤΗΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Των άρθρων 6 και 280 του ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»,

β) Του άρθρου 28 και του άρθρου 28Α του ν. 4325/ 2015, όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 24 του ν. 4368/2016,

γ) των άρθρων 3, 5 και 9 του ν.2971/2001 (Φ.Ε.Κ. 285/τ.Α') «Αιγιαλός και παραλία και άλλες διατάξεις», όπως ισχύουν σήμερα,

δ) του άρθρου 27 του ν.4321/2015 (ΦΕΚ 32/τ.Α') «Ρυθμίσεις για την επανεκκίνηση της οικονομίας», με τις οποίες εφαρμόζονται ρυθμίσεις καθορισμού οριογραμμής αιγιαλού στο πλαίσιο της διασφάλισης της δημόσιας περιουσίας.

ε) του άρθρου 11 του ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/τ.Α') «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».

στ) του άρθρου 113 του ν. 3978/2011 (ΦΕΚ 137/τ.Α') «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Υπηρεσιών και Προμηθειών στους τομείς της Άμυνας και της Ασφάλειας - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2009/81/ΕΚ - Ρύθμιση Θεμάτων του Υπουργείου Εθνικής Άμυνας», σύμφωνα με τις οποίες καθορίζεται η αρμοδιότητα του ΓΕΕΘΑ στη διαδικασία Καθορισμού των ορίων αιγιαλού και παραλίας και προσδιορίζεται ότι η έκθεση και το διάγραμμα επικυρώνονται με Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης,

ζ) του άρθρου 46, παρ.21 του ν.3220/2004 (ΦΕΚ 15/τ.Α'), σύμφωνα με τις οποίες αρμοδιότητες του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, οι οποίες ανήκαν ή είχαν μεταβιβασθεί στους Νομάρχες, μέχρι την έναρξη λειτουργίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και αφορούν θέματα των Υπηρεσιών του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών, που εξαιρέθηκαν από την κατάργηση, με τις διατάξεις της παρ. 2 του άρθρου 39, του ν. 2218/1994, περιέρχονται στον Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας, η) του ν.3200/1955 (Φ.Ε.Κ. 97 τ.Α') «Περί διοικητικής αποκεντρώσεως», όπως αυτές τροποποιήθηκαν, συμπληρώθηκαν και ισχύουν σήμερα, με τα ν.δ.532/1970, β.δ.704/1970, β.δ.705/1970, β.δ.192/1972, π.δ.71/1984, π.δ.347/1986, ν.2026/1992 και π.δ.97/1993.

θ) του π.δ 136/2010 (ΦΕΚ 229 τ.Α') «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης»,

ι) του π.δ.111/2014 (ΦΕΚ 178/τ.Α') «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών».

2. Τη με αριθ.37930/Δ10Ε/1264/14.10.2005 (Φ.Ε.Κ 1432/2005 τ.Β') κοινή υπουργική απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών για τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών.

3. Τη με αριθ.1033511/989/00ΤΥ/Ε' /09.04.2003 εγκύκλιο του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με την οποία παρέχονται διευκρινίσεις επί των διατάξεων του ν.3220/2004 (Φ.Ε.Κ. 15 τ.Α').

4. Την υπ' αρ. 1063649/790/Α0006/3-8-2004 απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, «Καταγραφή- διοικητική κωδικοποίηση των αρμοδιοτήτων σε θέματα Υπηρεσιών του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών, που περιέρχονται στους Γενικούς Γραμματείς Περιφερειών, κατά τις διατάξεις της παρ. 21 του άρθρου 46 του ν. 3220/2004».

5. Την αριθ.4542/13-09-2011/ΠΟΛ.1191/13.09.2011 εγκύκλιο της Δ/σης Δημόσιας Περιουσίας του Υπουργείου Οικονομικών σχετικά με την παροχή οδηγιών για την εφαρμογή των προβλεπόμενων ρυθμίσεων από το άρθρο 113 του ν. 3978/2011 (ΦΕΚ.137 τ.Α').

6. Το αριθ.ΠΟΛ 1169/2014 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομικών με το οποίο παρέχονται διευκρινίσεις επί των διατάξεων του άρθρου 11 του ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/τ.Α').

7. Την υπ' αρ. 14026/15-5-2017 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, η οποία δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ, τ.250, ΥΟΔΔ/26-05-2017 περί Διορισμού της Μαρίας Κοζυράκη του Εμμανουήλ ως Συντονίστριας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.

8. Τη με αριθ. 12764/14-09-1988(ΦΕΚ 752/τ.Δ'/19-10-1988) απόφαση του Νομάρχη Ηρακλείου, με την οποία έγινε ο καθορισμός των ορίων αιγιαλού δυτικά της υπό καθορισμό περιοχής.

9.Τη με αριθ. 17978/70/18.08.1971(ΦΕΚ214/τ.Δ/16-9-1971) απόφαση του Νομάρχη Ηρακλείου, με την οποία έγινε ο καθορισμός της οριογραμμής της παραλίας ανατολικά της υπό καθορισμό περιοχής.

10. Το αριθ. Πρ. Φ900 /40/827227/19-07-2015 έγγραφο του Γενικού Επιτελείου Στρατού, σύμφωνα με το οποίο η εν λόγω περιοχή δεν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 17 του ν. 2971/2001.

11. Το από Οκτώβριο του 2016 υπόβαθρο ορθοφωτοχάρτη καθορισμού οριογραμμών αιγιαλού - παραλίας και παλαιού αιγιαλού σε κλίμακα 1:1000 συνταχθέν από την Ψιμάρνη Κων/να Υπάλληλο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης.

12. Την από 05.10.2016 επιτόπια μετάβασή της κατά το άρθρο 3 του ν. 2971/2001 αρμόδιας για τον καθορισμό των οριογραμμών αιγιαλού και παραλίας επιτροπής, στην υπό καθορισμό περιοχή.

13. Την από 05.10.2016 έκθεση της κατά το άρθρο 3 του ν. 2971/2001 αρμόδιας επιτροπής, για τον καθορισμό των οριογραμμών αιγιαλού και παραλίας στην περιοχή.

14. Το αριθ. 4044/11.07.2017 έγγραφο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης με το οποίο διαβιβάστηκε στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης (Δ/νση Οικονομικού - Τμήμα Δημόσιας Περιουσίας) το σύνολο της σχετικής αλληλογραφίας για την έκδοση επικυρωτικής πράξης.

15. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκύπτει δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε την από 05.10.2016 έκθεση της κατά το άρθρο 3 του ν.2971/2001 αρμόδιας επιτροπής για τον καθορισμό των οριογραμμών αιγιαλού- παραλίας και παλαιού αιγιαλού στην περιοχή εκβολών ποταμού Αποσελέμη Δήμου Χερσονήσου και το από Οκτώβριο του 2016 υπόβαθρο ορθοφωτοχάρτη καθορισμού οριογραμμών αιγιαλού - παραλίας και παλαιού αιγιαλού σε κλίμακα 1:1000 συνταχθέν από την Ψιμάρνη Κων/να Υπάλληλο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης.

Στο παραπάνω υπόβαθρο ορθοφωτοχάρτη, Καθορίζουμε:

α) Την οριογραμμή αιγιαλού από την κορυφή Α1 έως την κορυφή Α9 με συντεταγμένες ΕΓΣΑ 87

A/A	X	Y
A1	620312,802	3910812,498
A2	620337,385	3910807,053
A3	620362,256	3910789,590
A4	620374,240	3910764,841
A5	620450,687	3910720,762
A6	620590,917	3910718,380
A7	620781,417	3910711,237
A8	620821,898	3910715,999
A9	620896,636	3910718,886

β) Την οριογραμμή παραλίας από την κορυφή Π1 έως την κορυφή Π10 με συντεταγμένες ΕΓΣΑ87

A/A	X	Y
Π1	620316,444	3910804,398
Π10	620904,693	3910712,663
Π2	620333,273	3910797,721
Π3	620354,363	3910782,913

Π4	620368,090	3910755,106
Π5	620448,057	3910710,805
Π6	620590,645	3910708,383
Π7	620781,816	3910701,215
Π8	620823,066	3910706,067
Π9	620900,962	3910709,046

γ) Την οριογραμμή παλαιού αιγιαλού από την κορυφή ΠΑ1 έως την κορυφή ΠΑ14 με συντεταγμένες ΕΓΣΑ87

A/A	X	Y
ΠΑ1	620366,119	3910781,612
ΠΑ10	620657,622	3910556,380
ΠΑ11	620741,032	3910613,199
ΠΑ12	620827,423	3910661,741
ΠΑ13	620928,728	3910664,925
ΠΑ14	620896,636	3910718,887
ΠΑ2	620349,217	3910760,161
ΠΑ3	620333,672	3910739,206
ΠΑ4	620322,804	3910713,010
ΠΑ5	620318,504	3910596,907
ΠΑ6	620334,880	3910581,866
ΠΑ7	620385,415	3910572,870
ΠΑ8	620477,176	3910561,142
ΠΑ9	620581,157	3910550,559

Η απόφαση αυτή μαζί με την έκθεση της επιτροπής και το Υπόβαθρο φωτοχάρτη να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ηράκλειο, 28 Ιουλίου 2017

Η Συντονίστρια Αποκεντρωμένης Διοίκησης
MARIA KOZYPAKH

ΕΚΘΕΣΗ

Επιτροπής καθορισμού ορίων αιγιαλού- παραλίας- παλαιού αιγιαλού Ν. Ηρακλείου.

Θέση: Περιοχή εκβολών ποταμού Αποσελέμη Δήμου Χερσονήσου Ν. Ηρακλείου

Στο Ηράκλειο σήμερα Τετάρτη 05/10/2016 οι παρακάτω:

1. Χριστοδουλάκη Ελένη , Προϊσταμένη της Διεύθυνσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης, ως πρόεδρος.

2. Ψιμάρνη Κων/να , Τοπογράφος Μηχανικός της Διεύθυνσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης

3. Βερυκοκίδης Βασίλειος, νόμιμος αναπληρωτής του Λιμενάρχη Κεντρικού Λιμεναρχείου Ηρακλείου

4. Τσιβουράκη Μερóπη, Πολιτικός Μηχανικός υπάλληλος της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Ηρακλείου Περιφέρειας Κρήτης.

5. Μαυράκης Εμμανουήλ , Προϊστάμενος Δ/σης Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, ως μέλη

με γραμματέα το Χατζόπουλο Νικόλαο, Πολ.Μηχ.Τ.Ε. αποτελούντες την επιτροπή καθορισμού οριογραμμών αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού, όπως προβλέπεται από το άρθρο 3 του ν.2971/2001 (ΦΕΚ 285/Α/19-12-2001) που συγκροτήθηκε με την αρ.2321/20-5-2016 (ΑΔΑ: 6ΨΗΖΟΡ1Θ-Τ0Π) απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, μεταβήκαμε επιτόπου στην περιοχή εκβολών ποταμού Αποσελέμη Δήμου Χερσονήσου και κατόπιν εισήγησης της Περιφερειακής Διεύθυνσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης

έλαβε υπόψη:

• Τις διατάξεις του ν. 2971/2001 «Αιγιαλός, παραλία και άλλες διατάξεις».

• Το αριθ. πρωτ. 1008244/857/Β0010/ΠΟΛ1097/11-05-2002 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομικών.

• Το άρθρο 11 του ν.4281/2014 (160 Α').

• Το με αρ. πρ. Φ900/40/827227/19-7-2015 έγγραφο του Γενικού επιτελείου Στρατού, σύμφωνα με το οποίο η εν λόγω περιοχή δεν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 17 του ν.2971/2001.

• Το με αρ. πρ. Δ10 8250 ΕΞ2014/13-11-2014 έγγραφο της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών της Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Περιουσίας.

• Την αρ.12764/14-9-1988 απόφαση Νομάρχη Ηρακλείου (Φ.Ε.Κ. 752/τ.Δ'/19-10-1988) με την οποία καθορίστηκαν οι οριογραμμές αιγιαλού και παραλίας δυτικά της έκτασης που αφορά η παρούσα έκθεση.

• Την αρ. 17978/70/18-8-1971 απόφαση Νομάρχη Ηρακλείου (Φ.Ε.Κ. 214/Τ.Δ/16-9-1971) με την οποία καθορίστηκαν οι οριογραμμές αιγιαλού και παραλίας ανατολικά της έκτασης που αφορά η παρούσα έκθεση.

• Το με αρ. πρ. ΔΔΠ/Α' 0013823 ΕΞ2015/10-9-2015 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Περιουσίας Υπουργείου Οικονομικών.

• Το με αρ. πρ. ΔΤΥ-Α' 0002605 ΕΞ2016/17-2-2016 εγγράφου της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών- Τμήμα Α' Τεχνικής Υποστήριξης Δημόσιας Περιουσίας του Υπουργείου Οικονομικών.

• Τα υπ'αρ.5863/26-10-2009 και 2824/6-5-14 έγγραφα της Δ/νσης Δασών Ηρακλείου.

• Το με αρ. πρ.138059/46970/15-12-2015 έγγραφο του Συνηγόρου του Πολίτη.

• Τα στοιχεία καθορισμού αιγιαλού και παραλίας που προβλέπονται από το άρθρο 9 του 01 ν.2971/2001 και ειδικότερα:

Τη γεωμορφολογία του εδάφους για την οποία αναλυτικά αναφέρεται ότι:

Η μορφολογία της ακτής συνίσταται από τις εκβολές του ποταμού Αποσελέμη και από χαλαρά ιζήματα που έχουν προκύψει από την εναπόθεση φερτών υλών του ποταμού. Της ακτής συνεχονται εκτάσεις ελώδεις και βαλτώδεις εκτός σχεδίου.Το φυσικό όριο βλάστησης συνίσταται από πώδη φυσική βλάστηση.

Το γεγονός ότι στην περιοχή δεν εντοπίστηκαν παράκτιοι φυσικοί πόροι.

Το γεγονός ότι η περιοχή προσβάλλεται από ανέμους κυρίως από ΒΔ διευθύνσεις.

Τον τομέα ανάπτυξης κυματισμού σε σχέση με το μέτωπο της ακτής, ότι δηλαδή πρόκειται για ακτή με μεγάλο ανάπτυγμα πελάγους καθώς και το ότι μεγάλο ανάπτυγμα θαλάσσιας έκτασης συμβάλλει στη δημιουργία μεγαλύτερης έντασης κυματικού πεδίου σε σχέση με κλειστές θαλάσσιες περιοχές (όρμους ή κόλπους) που έχουν ίδια ένταση ανέμου.

Το ότι δεν υφίσταται Κτηματολόγιο.

• Η περιοχή Αποσελέμη έχει κηρυχθεί Καταφύγιο Άγριας Ζωής με την υπ'αρ. 1456/2001 (ΦΕΚ 754/τ.Β'/15-6-2001) απόφαση Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κρήτης.

• Οι εκβολές του Αποσελέμη έχουν καταγραφεί ως υγρότοπος από το ΕΚΒΥ με κωδικό GR431395000.

• Ο υγρότοπος προστατεύεται ως περιοχή ειδικής προστασίας στο ΣΧΟΟΑΠ του πρώην Δήμου Γουβών (ΦΕΚ 60/ΑΑΠ/2010).

• Η περιοχή είναι χαρακτηρισμένο τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους (ΦΕΚ 666/Β'/1970), αποφαινεται ομόφωνα:

Καθορίζει:

α) Την οριογραμμή αιγιαλού από την κορυφή Α1 έως την κορυφή Α9 με συντεταγμένες ΕΓΣΑ87

A/A	X	Y
A1	620312,802	3910812,498
A2	620337,385	3910807,053
A3	620362,256	3910789,590
A4	620374,240	3910764,841
A5	620450,687	3910720,762
A6	620590,917	3910718,380
A7	620781,417	3910711,237
A8	620821,898	3910715,999
A9	620896,636	3910718,886

β) Την οριογραμμή παραλίας από την κορυφή Π1 έως την κορυφή Π10 με συντεταγμένες ΕΓΣΑ87

A/A	X	Y
Π1	620316,444	3910804,398
Π10	620904,693	3910712,663
Π2	620333,273	3910797,721
Π3	620354,363	3910782,913
Π4	620368,090	3910755,106
Π5	620448,057	3910710,805
Π6	620590,645	3910708,383
Π7	620781,816	3910701,215
Π8	620823,066	3910706,067
Π9	620900,962	3910709,046

γ) Την οριογραμμή παλαιού αιγιαλού από την κορυφή ΠΑ1 έως την κορυφή ΠΑ14 με συντεταγμένες ΕΓΣΑ87

A/A	X	Y
ΠΑ1	620366,119	3910781,612
ΠΑ10	620657,622	3910556,380
ΠΑ11	620741,032	3910613,199
ΠΑ12	620827,423	3910661,741
ΠΑ13	620928,728	3910664,925
ΠΑ14	620896,636	3910718,887
ΠΑ2	620349,217	3910760,161
ΠΑ3	620333,672	3910739,206
ΠΑ4	620322,804	3910713,010
ΠΑ5	620318,504	3910596,907
ΠΑ6	620334,880	3910581,866
ΠΑ7	620385,415	3910572,870
ΠΑ8	620477,176	3910561,142
ΠΑ9	620581,157	3910550,559

όπως αποτυπώνονται επί του από Οκτώβριο 2016 υποβάθρου ορθοφωτοχάρτη καθορισμού οριογραμμών αιγιαλού - παραλίας και παλαιού αιγιαλού σε κλίμακα 1:1000 της Περιφερειακής Δ/νσης Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης. Ο καθορισμός της δεκάμετρης ζώνης παραλίας κρίνεται απαραίτητος γιατί δεν εξυπηρετείται ο σκοπός της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του ν.2971/2001.

Η πρόεδρος

ΕΛΕΝΗ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ

Τα μέλη

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΨΙΜΑΡΝΗ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΒΕΡΥΚΟΚΙΔΗΣ
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΜΑΥΡΑΚΗΣ
ΜΕΡΟΠΗ ΤΣΙΒΟΥΡΑΚΗ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
 Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα,
 από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε
 σμίκρυνση κατά ποσοστό **42%**

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ
- ΓΡΑΜΜΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ

ΣΥΝΙΝΕΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ ΕΓΣΑ 87

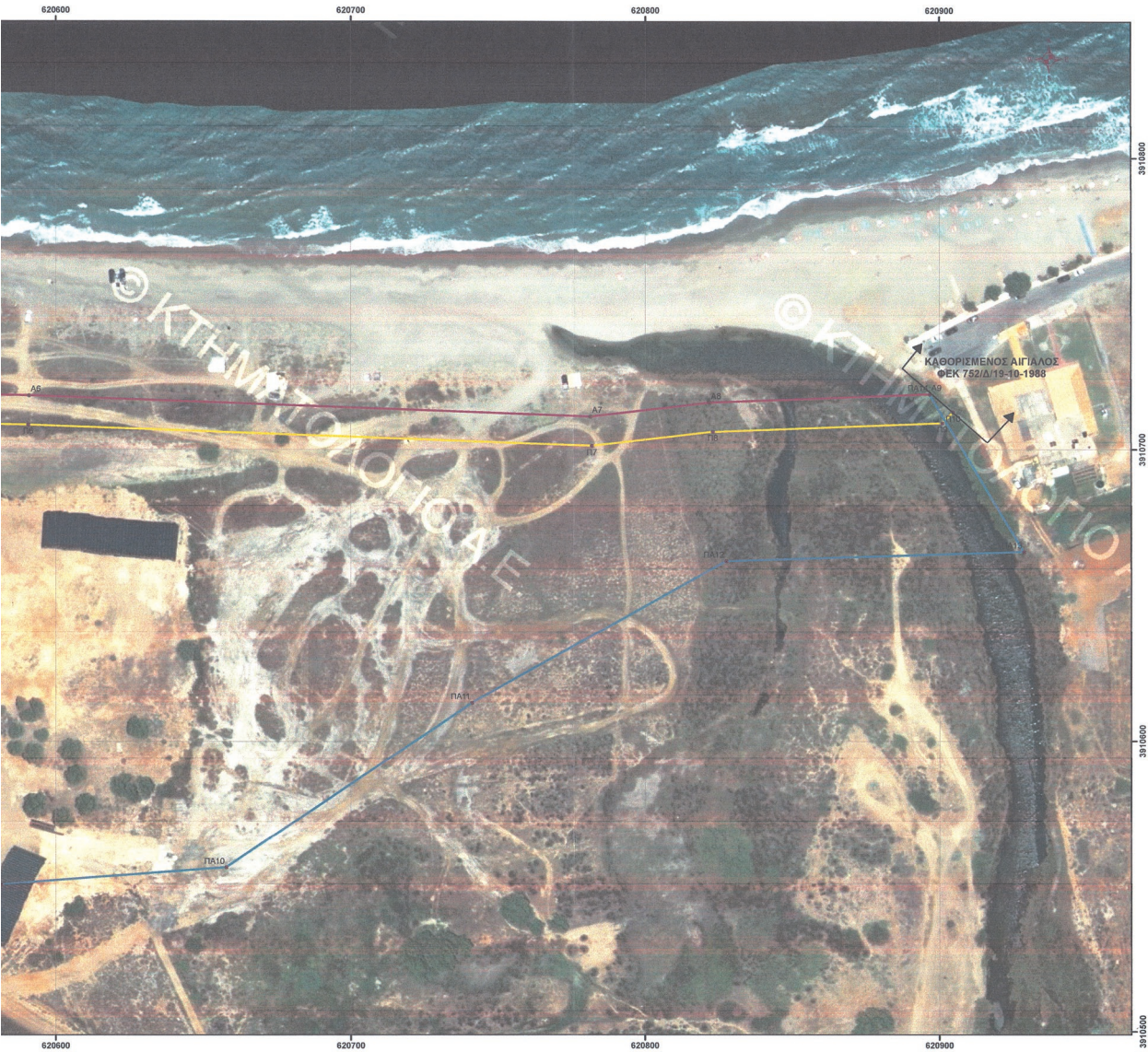
Α_Α	X	Y
A1	620312,802	3910812,498
A2	620337,385	3910807,053
A3	620362,298	3910789,590
A4	620374,24	3910764,841
A5	620450,687	3910720,762
A6	620590,917	3910718,38
A7	620781,417	3910711,237
A8	620821,889	3910715,989
A9	620896,636	3910718,886

ΣΥΝΙΝΕΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ ΕΓΣΑ 87

Α_Α	X	Y
P1	620316,444	3910804,398
P10	620904,693	3910712,663
P2	620333,273	3910797,721
P3	620384,363	3910762,913
P4	620368,09	3910755,106
P5	620448,057	3910710,806
P6	620590,945	3910708,363
P7	620781,816	3910701,215
P8	620823,066	3910708,067
P9	620900,962	3910709,046

ΣΥΝΙΝΕΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ ΕΓΣΑ 87

Α_Α	X	Y
ΠΑ1	620366,119	3910781,612
ΠΑ10	620957,622	3910596,38
ΠΑ11	620741,032	3910813,199
ΠΑ12	620827,423	3910661,741
ΠΑ13	620928,728	3910664,925
ΠΑ14	620896,636	3910718,887
ΠΑ2	620349,217	3910760,161
ΠΑ3	620333,672	3910736,206
ΠΑ4	620322,804	3910713,01
ΠΑ5	620318,504	3910596,907
ΠΑ6	620334,88	3910581,866
ΠΑ7	620385,415	3910572,87
ΠΑ8	620477,176	3910561,142
ΠΑ9	620581,157	3910550,559



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
το παρόν συνοδεύει την από 5/10/2016 έκθεση
μελών της επιτροπής του άρθρου 3 του Ν.2971/2001

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ	
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΤΑ ΜΕΛΗ
Χριστοδουλάκη Ελένη	Ψιδάρη Κων/να
	Βερικοκίδης Βασίλειος
	Μαυράκης Εμμανουήλ
	Τσιβουράκη Μερόπη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΟΙΝΩΦΕΛΩΝ ΠΕΡΙΟΥΣΙΩΝ
Περιφερειακή Διεύθυνση
Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης

ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΟΡΘΟΦΩΤΟΧΑΡΤΗ
ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ
ΑΙΓΙΑΛΟΥ-ΠΑΡΑΛΙΑΣ - ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ

ΝΟΜΟΣ	ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ	ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ
ΘΕΣΗ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΣΕΛΜΗ
ΚΑΙΜΑΚΑ	1:1000
ΑΡ.ΣΧΕΔΙΟΥ	1
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2016
ΣΥΝΤΑΞΗ	Φιράνη Ευλvia

Αριθμ. απόφ. 10/514/20-7-2017

(2)

Καθορισμός αποδέκτη διάθεσης των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) των νεοπολεοδομηθεισών περιοχών μεταξύ της Ν. Καλλικράτειας και Ν. Ηράκλειας του Δήμου Ν. Προποντίδας.

Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Την Ε1β/221/65 (Β'138) Υγειονομική διάταξη περί δι-
αθέσεως λυμάτων και υγρών βιομηχανικών αποβλήτων,
όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα κατόπιν των
διευκρινίσεων που δόθηκαν με την Εγκύκλιο με αριθμό
οικ. 191645/3-12-2013.

2. Το π.δ. 1180/81 περί ρυθμίσεως Θεμάτων που ανά-
γονται στην ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών πάσης
(φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αποθηκών
και στη διασφάλιση από αυτά του περιβάλλοντος γενικά».

3. Την κοινή υπουργική απόφαση 96400/85 (ΦΕΚ 573/
24-09-1985) «Όροι διάθεσης λυμάτων και υγρών βιομη-
χανικών αποβλήτων σε φυσικούς αποδέκτες του Νομού
Χαλκιδικής».

4. Την κοινή υπουργική απόφαση 5673/400/05-03-97
(ΦΕΚ 192 Β/14-03-97) «Μέτρα και όροι για την επεξε-
ργασία αστικών λυμάτων».

5. Ο ν.4014/11(ΦΕΚ 209/τ.α./21-09-2011) «Περιβ/κή
αδειοδότηση έργων... ΥΠΕΚΑ » και ν.4042/2012 (ΦΕΚ
24/τ.α./2012) «Ποινική προστασία περιβάλλοντος-Εναρ-
μόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής
και διαχείρισης αποβλήτων-Ρύθμιση θεμάτων».

6. Την υπ' αριθμ.οικ.191645/03-12-2013 Εγκύκλιο
Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής
Αλλαγής «Διευκρινίσεις για τη διάθεση υγρών αποβλή-
των σε επιφανειακούς υδάτινους αποδέκτες μετά την
έκδοση του ν.4042/2012».

7. Η ΔΥΓ2/Γ.Π. 22601/07-04-2014 ((ΑΔΑ:ΒΙΗΥΘ-79Ξ) του
Υπουργείου Υγείας «Εφαρμογή και ισχύς της Ε1β/221/
65Υ.Δ. μετά την έκδοση του άρθρου 59 παρ.2 του
ν.4042/2012».

8. Τις μέχρι τώρα εκδοθείσες αποφάσεις χαρακτηρι-
σμού νερών αποδεκτών στο Νομό Χαλκιδικής.

9. Το από 08/11/2016 πρακτικό της Γνωμοδοτικής επι-
τροπής του άρθρου 3 της Ε1β/221/65 Υγειον. Διάταξης
για τον καθορισμό του αποδέκτη και των όρων διάθεσης
των επεξεργασμένων λυμάτων στη θέση των Τ.Κ. Ν. Καλ-
λικράτειας και Ν. Ηράκλειας, του Δήμου Ν. Προποντίδας
Χαλκιδικής».

10. Την ανάγκη λήψης μέτρων προστασίας της δη-
μόσιας υγείας, με αναχαίτιση της ρύπανσης των Τ.Κ. Ν.
Καλλικράτειας και Τ.Κ. Ν. Ηράκλειας, του Δήμου Ν. Προ-
ποντίδας υδατικών αποδεκτών.

11. Τον επικείμενο εκσυγχρονισμό - βελτίωση της
υφιστάμενης εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων. Τις
ειδικές συνθήκες που επικρατούν στην Περιφερειακή
Ενότητα Χαλκιδικής,

12. Το π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ 226/τ.Α'/27-12-2010) «Ορ-
γανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» και
τις υπ αριθμ 81320+77909 (ΦΕΚ 4302/Β/30-12-2016),
έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού της Π.Κ.Μ.

13. Την υπ' αριθμ. οικ.30110(385)/27-1-2017(ΦΕΚ390/
τΒ/10-2-2017) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μα-
κεδονίας «περί εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων,
αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕ-
ΡΕΙΑΡΧΗ», στους Αντιπεριφερειάρχες, στον Εκτελεστι-
κό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων,
Διευθύνσεων, Τμημάτων και Γραφείων της Περιφέρειας
Κεντρικής Μακεδονίας», αποφασίζουμε:

α) Διατηρούμε σε ισχύ τις:

α	89342/79
β	89967/11-9-79
γ	81164/1-8-1980
δ	80648/4-9-1980
ε	81993/9-9-1980
στ	81200/15-9-1981
ζ	81347/28-9-81
η	37899/22-12-82
θ	94620/13-5-1983
ι	96400/24-9-1985

αποφάσεις που αφορούν χαρακτηρισμούς νερών απο-
δεκτών στο Νομό Χαλκιδικής, στο βαθμό που αυτές δεν
αντίκεινται σε διατάξεις της παρούσας απόφασης.

β) Καθορίζουμε ως αποδέκτη, διάθεσης επεξεργα-
σμένων λυμάτων από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας
λυμάτων που πρόκειται να κατασκευαστεί, στη θέση των
Τ.Κ Ν. Καλλικράτειας και Τ.Κ Ν. Ηράκλειας του Δήμου Ν.
Προποντίδας Χαλκιδικής, τον καθορισμό της ανωτέρας
τάξης της χρήσης των υδάτων του αποδέκτη καθώς και
τον καθορισμό των αιτούμενων όρων για τη διάθεση
των τριτοβαθμίων επεξεργασμένων λυμάτων. Τα επε-
ξεργασμένα λύματα από τους οικισμούς θα φτάνουν με
αγωγό βαρύτητας ή καταθλιπτικό στο βιολογικό σταθμό
ο οποίος θα βρίσκεται σε μέσο υψόμετρο μήκους 70
m.Στην ΕΕΛ έχει επιλεγεί η τεχνολογία επεξεργασίας με
απομάκρυνση του άνθρακα και αζώτου (με την μέθοδο
του παρατεταμένου υποβρύχιου αερισμού) και φίλτρα-
ση - απολύμανση, ώστε τα καθαρά να διατεθούν στο
παρακείμενο ρέμα το οποίο καταλήγει στην θάλασσα.

Για τη διάθεση των επεξεργασμένων λυμάτων των Τ.Κ.
Ν. Καλλικράτειας και Ν. Ηράκλειας θα πρέπει να τηρού-
νται οι παρακάτω όροι και προϋποθέσεις:

1. Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά εκροής των επεξερ-
γασμένων υγρών προ της διάθεσης προκύπτουν λαμ-
βάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις σχετικά με
τους όρους επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων (κοινή
υπουργική απόφαση) 96400/85 (ΦΕΚ 573/24-09-1985)
και κοινή υπουργική απόφαση 5673/400/05-03-97 (ΦΕΚ
192 Β/14-03-1997)), με όποια αυστηρότερα χαρακτηρι-
στικά μπορεί να ορίσουν οι περιβαλλοντικοί όροι για τη
διάθεση των επεξεργασμένων αποβλήτων και των νερών
του καθορισμένου αποδέκτη. Όρια εκροής της μονάδας
επεξεργασίας ορίζονται:

α/α	Παράμετροι	Ανώτατες επιτρεπόμενες τιμές
1	Βιοχημικώς απαιτούμενο οξυγόνο, BOD ₅ , σε 20 °C χωρίς νιτροποίηση (mg/l)	25
2	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο, COD (mg/l)	125
3	Ολικά αιωρούμενα στερεά, SS, (mg/l)	35
4	pH (στιγμιαία δείγματα)	6,0 – 8,5
5	Θερμοκρασία (°C)	35° στην είσοδο του αποδέκτη
6	Χρώμα (μονάδες)	50 μέγιστο και πάντως να μην είναι ορατό σε διάλυση 1:20 σε στοιβάδα πάχους 10cm
7	Επιπλέοντα υλικά (mg/l)	Απουσία - Μηδέν
8	Λίπη – έλαια ζωικά φυτικά (mg/l)	10
9	Ορυκτά έλαια – υδρογονάνθρακες (mg/l)	10
10	Αργίλιο (mg/l)	5
11	Αρσενικό 4 (mg/l)	0,5
12	Βάριο (mg/l)	10
13	Βόριο (mg/l)	1
14	Κάδμιο	0,02
15	Χρώμιο Cr+3 (mg/l)	2
16	Χρώμιο Cr+6 (mg/l)	0,2
17	Σίδηρος ολικός (mg/l)	15
18	Μαγγάνιο (mg/l)	2
19	Υδράργυρος (mg/l)	0,005
20	Νικέλιο (mg/l)	2
21	Μόλυβδος (mg/l)	0,1
22	Χαλκός (mg/l)	0,5
23	Σελήνιο (mg/l)	0,1
24	Κασσίτερος (mg/l)	2
25	Ψευδάργυρος (mg/l)	2
26	Κυανιούχα (mg/l)	0,25
27	Χλώριο Ελεύθερο (mg/l)	1
28	Θειώδη (mg/l)	2
29	Θειούχα (mg/l)	2
30	Φθοριούχα (mg/l)	6
31	Φώσφορος (mg/l)	10
32	Νιτρώδη NO ₂ - (mg/l)	5
33	Ολική Αμμωνία NH ₄ (mg/l)	20
34	Νιτρικά NO ₃ (mg/l)	100
35	Φαινόλες ολικές (mg/l)	0,5
36	Αλδεΐδες (mg/l)	0,8
37	Αρωματικοί διαλύτες (mg/l)	0,2
38	Αζωτούχοι διαλύτες (mg/l)	0,5
39	Χλωριωμένοι διαλύτες (mg/l)	1,5
40	Άργυρος (mg/l)	0,3
41	Σύνολο τοξικών ουσιών As, Cd, Cr+6, Hg, Ni, Pb, Cu, Se, Zn, CN, C ₆ H ₅ OH	$\frac{Y_1}{\Sigma_1} + \frac{Y_2}{\Sigma_2} + \frac{Y_v}{\Sigma_v} = 3$ <p>τέτοιο ώστε Y_1, Y_2, \dots, Y_v υπάρχουν συγκέντρωση αντίστοιχου μετάλλου ή χημ. ένωσης και $\Sigma_1, \Sigma_2, \dots, \Sigma_v$ επιτρεπόμενη συγκέντρωση αντίστοιχου μετάλλου και λοιπής ένωσης.</p>
42	Κολοβακτηριοειδή ολικά (K/100 ml)	1.000
43	Κολοβακτηριοειδή κοπρανοειδή (K/100 ml)	200

2. Ο φορέας διαχείρισης της μονάδας επεξεργασίας διάθεσης αποβλήτων και η Δημοτική αρχή ως υπεύθυνοι λειτουργίας οφείλουν να συντηρούν το ρέμα - αποδέκτη και να μεριμνούν για το συνεχή καθαρισμό του και συντήρηση των πρανών. Να μεριμνούν να μη δημιουργούνται προβλήματα στον αποδέκτη ή στις δραστηριότητες κατάντη του σημείου διάθεσης.

3. Ο φορέας διαχείρισης ή η Δημοτική αρχή ως επιβλέπων και αρμόδιος του έργου οφείλει να τηρεί αρχείο δειγματοληψιών της ποιότητας των αστικών αποβλήτων- λυμάτων πριν και μετά την επεξεργασία όπου θα γίνονται τακτικοί και έκτακτοι έλεγχοι ανά 30 (τριάντα) ημέρες για την σωστή ποιότητα των νερών υποδοχής απορρίψεων των λυμάτων που προέρχονται από τους σταθμούς τριτοβάθμιας επεξεργασίας αστικών λυμάτων και να τηρούνται οι όροι που προβλέπονται στην έγκριση περιβαλλοντικών όρων, προκειμένου να τεκμηριώνεται η απόδοση της επεξεργασίας και να λαμβάνονται διορθωτικά μέτρα με σκοπό τη συνεχή προστασία του αποδέκτη και του περιβάλλοντος ή ως ορίζουν οι αρμόδιοι φορείς.

4. Όσον αφορά τη συχνότητα δειγματοληψίας, το είδος του δείγματος, τις μεθόδους των εργαστηριακών αναλύσεων και τον ανώτατο επιτρεπτό αριθμό δειγμάτων που μπορεί να αποκλίνουν, ισχύουν τα αναφερόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση 96400/85 (ΦΕΚ 573/24-09-1985) και την κοινή υπουργική απόφαση 5673/400/05-03-1997 (ΦΕΚ 192 Β/14-03-1997).

5. Η επεξεργασία των αστικών αποβλήτων - λυμάτων θα γίνεται με μέθοδο τέτοια ώστε να επιτυγχάνεται η τήρηση των ορίων και όρων των ανωτέρω Διατάξεων. Η μέθοδος και τα στάδια επεξεργασίας θα δίδονται αναλυτικά σε μελέτη που θα εγκριθεί αρμοδίως από τις

συναρμόδιες υπηρεσίες κατά το στάδιο των εγκρίσεων. Συνιστάται τουλάχιστον τριτοβάθμια ή ισοδύναμη επεξεργασία και απολύμανση.

6. Ο υπεύθυνος λειτουργίας οφείλει να τηρεί όλους τους ανωτέρω όρους, να διευκολύνει τις υπηρεσίες στον έλεγχο και να προσαρμόζεται σε κάθε νεώτερη απαίτηση με γνώμονα την προστασία του περιβάλλοντος και της Δημόσιας Υγείας. Οφείλει να ορίσει επιστημονικό υπεύθυνο κατάλληλης ειδικότητας για τη διαχείριση των λυμάτων, ο οποίος θα έχει την ευθύνη της ορθής λειτουργίας της και τήρησης των ανωτέρω, τον οποίο θα γνωστοποιήσει στις αρμόδιες αρχές.

7. Ο υπεύθυνος λειτουργίας οφείλει να λαμβάνει κάθε μέτρο για την αποφυγή και πρόληψη δημιουργίας προβλημάτων Δημόσιας Υγείας και ρύπανσης περιβάλλοντος.

8. Σε κάθε περίπτωση που θα εκδίδεται άδεια για τη διάθεση αστικών λυμάτων ή και βιομηχανικών αποβλήτων στο ανωτέρω ρέμα θα καθορίζονται από τις αρμόδιες υπηρεσίες (Υγειονομική Υπηρεσία, Δ/ση περιβάλλοντος ΠΕΧ, Περιφερειακές υπηρεσίες του ΥΠΕΧΩΔΕ, κ.λπ.) τα ελάχιστα απαιτούμενα ποιοτικά χαρακτηριστικά των αποβλήτων, όπως και κάθε άλλος ειδικός όρος που απαιτείται για να διασφαλιστεί η ποιότητα του αποδέκτη, σύμφωνα με την κοινή υπουργική απόφαση 5673/400 (ΦΕΚ 192/Β'/14-3-1997).

9. Οι παραπάνω αναφερόμενες τοπικές υπηρεσίες εξουσιοδοτούνται για τον έλεγχο εφαρμογής της παρούσης.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πολύγυρος, 28 Ιουλίου 2017

Ο Αντιπεριφερειάρχης

ΓΙΩΡΓΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ